



## **Asesoramiento exitoso a 100 propietarios de flotas de vehículos: MAN Transport Solutions acompaña a los clientes en su paso a propulsiones respetuosas con el medio ambiente**

Munich, 15/09/2020

**MAN Transport Solutions desarrolla eSolutions para facilitar al máximo a nuestros clientes la entrada en la electromovilidad. Desde 2018, el primer módulo es el asesoramiento de 360° por un equipo de expertos seleccionados. Ahora hemos alcanzado el hito de 100 proyectos de asesoramiento completos. Un papel importante en el asesoramiento corresponde a la cooperación en el desarrollo con renombrados proveedores de software.**

**MAN Truck & Bus**  
Dachauer Straße 667  
D-80995 Múnich

**Si tiene preguntas, póngase en contacto con:**  
Thomas Pietsch  
Tel.: +49 89 1580-2001  
[Presse-man@man.eu](mailto:Presse-man@man.eu)  
<https://press.mantruckandbus.com/>

- **Simplifying Business en estado puro**
- **Base para el cálculo de costes y seguridad en la planificación para clientes MAN**
- **Michael Voll, Head of MAN Transport Solutions Consulting: «Elaboramos para el cliente un plan detallado que le permite entrar sucesivamente en la electromovilidad»**

La compatibilidad ambiental de los vehículos eléctricos y la repercusión positiva en el clima de esta tecnología de propulsión libre de emisiones locales ya han sido documentadas en numerosos estudios. Asimismo, en la actualidad, los vehículos industriales con propulsión eléctrica ya se pueden utilizar en algunos países de Europa de forma rentable en el marco de la vida útil usual y en función de diferentes parámetros locales. Por este motivo, MAN Truck & Bus ya dispone en los tres segmentos de productos Truck, Bus y Van de una oferta con propulsión eléctrica alimentada por batería y seguirá ampliando la gama de productos en los próximos años.

Para asistir a sus clientes a la hora de introducirse en la electromovilidad, no solo proporcionándoles los vehículos, sino también conocimientos técnicos y servicios, MAN ya lanzó en 2018 el área MAN Transport Solutions, fiel al

MAN Truck & Bus es el fabricante de vehículos industriales y el proveedor de soluciones de transporte líder en Europa, con una facturación anual cercana a los 11 000 millones de euros (2019). Su gama de productos incluye camionetas, camiones, autobuses y motores diésel y de gas, así como servicios relacionados con el transporte de personas y mercancías. MAN Truck & Bus es una empresa de TRATON SE y actualmente cuenta con más de 37 000 empleados en todo el mundo.



lema de la empresa «Simplifying Business». Los asesores en electromovilidad proceden de los ámbitos de tecnología de vehículos, infraestructura de carga, logística, industria energética, planificación de rutas y tecnología de baterías. El centro de las actividades de este equipo de expertos es el asesoramiento para flotas de vehículos, entre otros en los ámbitos de análisis de redes, infraestructura de carga, suministro y almacenamiento de energía, planificación de la demanda y servicio técnico.

Pero, ¿cómo se desarrolla este asesoramiento en concreto? Michael Voll, Head of MAN Transport Solutions Consulting, explica: «Elaboramos para el cliente un plan detallado que le permite entrar sucesivamente en la electromovilidad. Esto afecta básicamente el cambio de la flota de vehículos, así como el diseño de la infraestructura de carga en el depósito. Por ejemplo, respondemos también a las preguntas de si, en ciertas condiciones, tiene sentido planificar desde ahora y a largo plazo las estaciones de carga y el suministro de corriente necesario, dado que llegarán vehículos eléctricos adicionales en los próximos años. También proporcionamos a los clientes una estimación individual de los costes que incluye el volumen de inversión por cada nivel de ampliación. Asimismo, analizamos los gastos operativos a lo largo del periodo de tenencia de los vehículos, mostrando posibles potenciales de ahorro basados en las diferentes tarifas horarias de la electricidad»

En el pasado, los asesoramientos de 360° de MAN Transport Solutions Consulting estaban centrados en los clientes del ámbito del transporte público local. Pero los expertos registran también una creciente demanda en los segmentos de Truck y Van. En Suiza se prepararon para una empresa del sector postal cinco depósitos para la electrificación de la flota de camionetas. Con un comprador de camiones belga de la industria de bebidas, unas intensas reuniones en las instalaciones del cliente permitieron estudiar las condiciones locales y asimilar la estrategia del cliente. Un resultado del asesoramiento por parte de MAN Transport Solutions fue el ahorro de costes para el cliente gracias a la infraestructura de carga adaptada a sus necesidades.

El equipo de expertos de MAN Transport Solutions Consulting asesora a los sectores más diversos en toda Europa. También los planteamientos de los clientes varían fuertemente y requieren procedimientos y análisis individualizados. Una empresa de transporte urbano en Francia necesitó un concepto para la modificación completa de su funcionamiento a la electromovilidad. Para este fin se consideraron los parámetros esenciales, tales como la autonomía, los tiempos de preparación y la demanda de



energía, para determinar la cantidad óptima de autobuses eléctricos y la infraestructura de carga adecuada.

Otro proyecto de asesoramiento interesante fue la planificación del suministro de una línea de producción de camiones eléctricos. Este cliente, perteneciente a la industria automovilística, tiene el objetivo de cambiar el suministro Just-In-Time 24/7 a Cero Emisiones. Los expertos de MAN desarrollaron un concepto armonioso que asegura el abastecimiento estable y respetuoso con el medio ambiente de la producción, también con camiones eléctricos.

Un socio en el asesoramiento de 360° es INIT, el principal proveedor de soluciones de TI integradas en el transporte público local. Con esta empresa, MAN Transport Solutions Consulting ha establecido una colaboración estratégica para el desarrollo de un software de planificación para la electromovilidad. Un producto de esta colaboración es la herramienta de planificación eMOBILE-PLAN que tiene en cuenta los cambios en las necesidades y los parámetros de planificación. El equipo está haciendo un uso intenso de este software en el asesoramiento de sus clientes a la hora de cambiar su flota a la electromovilidad. Para rotaciones de camiones, MAN Transport Solutions Consulting trabaja con la solución de software de Siemens Logistics Solution, con el fin de poder establecer, también en este caso, información exacta con relación a futuras flotas de eTrucks.

Además de los servicios de asesoramiento que ya se encuentran perfectamente consolidados, MAN Transport Solutions ofrecerá ahora también soluciones de carga para nuestros clientes. (Para más detalles, véase el comunicado de prensa „1\_MAN\_PC20\_TS\_Charging\_Solutions“). Este es otro hito en el ámbito de las eSolutions con el fin de facilitar al máximo el paso de nuestros clientes a la electromovilidad: un ejemplo brillante de Simplifying Business. Próximamente le seguirán otros más.